



# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5

Philips MASTER LEDtube integrerar en LED-ljuskälla i ett traditionellt lysrörsformat. Den unika designen ger ett enhetligt visuellt intryck som inte går att skilja från traditionella lysrör. Dessa T5-lysrör är rätt val för bästa prestanda och är utformade för att klara alla vardagsförhållanden. Oslagbara besparingar tack vare låg energiförbrukning och exceptionellt lång livslängd gör dessa T5 LED-lysrör till ett självklart val för alla krävande användningsområden.

### Produktdata

| Allmän information                          |                    |
|---------------------------------------------|--------------------|
| Socket                                      | G5 [G5]            |
| Nominell livslängd                          | 50 000 h           |
| Driftcykel                                  | 50 000             |
| Lighting Technology                         | LED                |
| EU RoHS-kompatibel                          | Ja                 |
| Ljusteknik                                  |                    |
| Färgkod                                     | 830 [CCT of 3000K] |
| Spridningsvinkel (nom)                      | 200 °              |
| Ljusflöde                                   | 3 700 lm           |
| Färgbeteckning                              | Vit (WH)           |
| Korrelerad färgtemperatur (nom)             | 3000 K             |
| Ljusutbyte (märkvärde) (nom)                | 142,00 lm/W        |
| Färgbeständighet                            | <6                 |
| Färgåtergivningsindex                       | 83                 |
| LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom) | 70 %               |

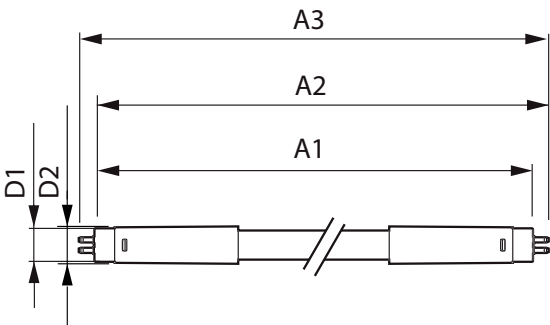
| Drift och elektricitet         |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Line Frequency                 | 39000–60000 Hz     |
| Ingångsfrekvens                | 39000–60000 Hz     |
| Effektförbrukning              | 26 W               |
| Lampström (max)                | 415 mA             |
| Lampström (min)                | 240 mA             |
| Tändningstid (nom)             | 0,5 s              |
| Uppvärmningstid till 60 % ljus | 0.5 s              |
| Effektfaktor (fraktion)        | 0.9                |
| Spänning (nom)                 | 100-135 V          |
| Temperatur                     |                    |
| Omgivningstemperatur           | -20 °C till +45 °C |
| T-Case max. (nom)              | 45 °C              |
| Styrenheter och dimring        |                    |
| Dimbar                         | Nej                |

# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

|                                 |                                                        |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Mekanik och armaturhus          |                                                        |
| Ljuskällans ytbehandling        | Frostad                                                |
| Material i lampan               | Plast                                                  |
| Produktens längd                | 1 500 mm                                               |
| Användning och godkännande      |                                                        |
| Energisparande produkt          | Ja                                                     |
| Godkännandemärkningar           | TUV CE-märkning Uppfyller RoHS KEMA<br>Keur-certifikat |
| Energiförbrukning kWh/1 000 tim | 31 kWh                                                 |
| Produktdata                     |                                                        |
| Beställningsproduktnamn         | MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5                    |

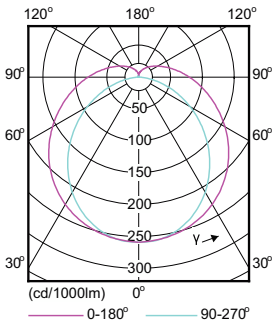
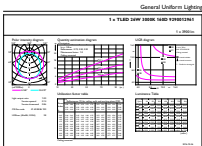
|                                           |                                        |
|-------------------------------------------|----------------------------------------|
| Fullständigt produktnamn                  | Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 |
| Full EOC                                  | 871869668552500                        |
| Beskrivning av lokal kod                  | 8292518                                |
| Beställningsnummer                        | 68552500                               |
| Materialnummer (12NC)                     | 929001296102                           |
| Lokal kod                                 | 8292518                                |
| SAP-Räknare – Antal per förpackning       | 1                                      |
| EAN/UPC – Produkt/fodral                  | 8718696685525                          |
| Räknare – antal förpackningar per kartong | 10                                     |
| EAN/UPC – Hölje                           | 8718696685532                          |

## Måttskiss



| Product                             | D1      | D2    | A1         | A2         | A3       |
|-------------------------------------|---------|-------|------------|------------|----------|
| MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 | 15,2 mm | 21 mm | 1 447,8 mm | 1 454,9 mm | 1 462 mm |

## Fotometriska data



General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5

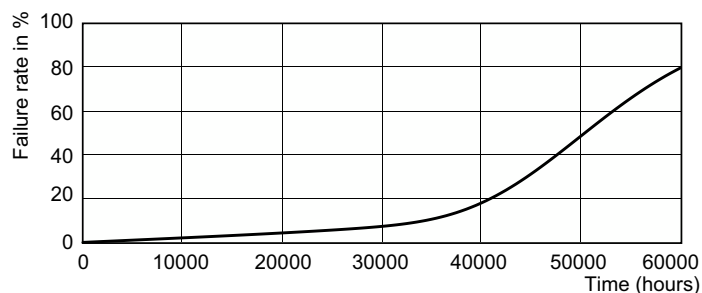
# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Fotometriska data

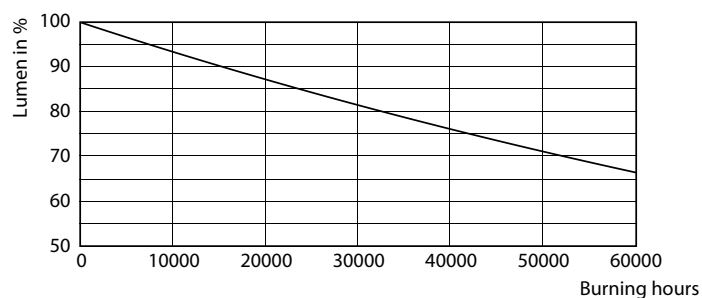


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W  
830 T5

## Livslängd



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5

